Pest Management Regulatory Agency
Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire

Re-evaluation Note

REV2004-02

Pest Control Products under Re-evaluation

Discontinuation of Non-agricultural Products Registered under the *Pest Control Products Act*

Regulatory Directive DIR2001-03, *PMRA Re-evaluation Program*, indicated that the Pest Management Regulatory Agency (PMRA) intended to review the continued acceptability of 405 active ingredients and their associated end-use products under Section 19 of the Pest Control Products (PCP) Regulations.

Since the initiation of the re-evaluation program, the registrations of a number of active ingredients and their associated end-use products have been discontinued by registrants. In such cases, the PMRA does not schedule the pesticide for further review and a phase-out schedule is established that includes dates of last use for existing product.

The purpose of this document is to inform interested parties of active ingredients that have been discontinued since initiation of the re-evaluation program.

This announcement completes our re-evaluation of four active ingredients.

(publié aussi en français)

11 May 2004

This document is published by the Alternative Strategies and Regulatory Affairs Division, Pest Management Regulatory Agency. For further information, please contact:

Publications Coordinator
Pest Management Regulatory Agency
Health Canada
2720 Riverside Drive
A.L. 6605C
Ottawa, Ontario
K1A 0K9

Internet: pmra_publications@hc-sc.gc.ca
www.hc-sc.gc.ca/pmra-arla/
Information Service:
1-800-267-6315 or (613) 736-3799
Facsimile: (613) 736-3798

ISBN: 0-662-37100-3 (0-662-37101-1)
Catalogue number: H113-5/2004-2E (H113-5/2004-2E-PDF)

© Her Majesty the Queen in Right of Canada, represented by the Minister of Public Works and Government Services Canada 2004

All rights reserved. No part of this information (publication or product) may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical photocopying, recording or otherwise, or stored in a retrieval system, without prior written permission of the Minister of Public Works and Government Services Canada, Ottawa, Ontario K1A 0S5.

1.0 Purpose

Regulatory Directive DIR2001-03, *PMRA Re-evaluation Program*, indicated that the PMRA intended to review the continued acceptability of 405 active ingredients and their associated end-use products under Section 19 of the PCP Regulations.

The purpose of this document is to inform interested parties of active ingredients that have been discontinued since initiation of this re-evaluation program.

2.0 General background on re-evaluation

The PMRA is re-evaluating, under Section 19 of the Regulations pursuant to the *Pest Control Products Act* (PCPA), all pesticides, both active ingredients and formulated end-use products that were registered prior to 1995 to ensure that their continued acceptability is examined using current scientific approaches. Regulatory Directive DIR2001-03, *PMRA Re-evaluation Program*, presents the details of the re-evaluation activities.

Since many of these products were first registered, the variety and quality of data that are used to assess the risks to human health and the environment have increased substantially, along with sophistication of the risk assessments. Many members of the Organisation for Economic Co-operation and Development, including the United States, the European Union and Australia, have similar ongoing re-evaluation programs with comparable standards that are applied to older pesticides.

As a result of re-evaluation, new or updated studies are often required to support continuing registration within modern standards. These studies can be expensive, and this may factor into a registrant's decision to discontinue sales of their products in Canada. In such cases, the PMRA does not continue to re-evaluate the product, and the registrations of their technical active ingredient and any end-use products formulated with that active ingredient are discontinued. Canadian use is phased out by establishing the last date of use by consumers (i.e., the expiry date) for any existing products, taking into account the quantity of existing stock and any available information from risk assessments.

It is noted that some of these chemicals may be used for purposes other than pest control, which are not regulated under the PCPA. Discontinuation of these substances as pest control products has no bearing on their continued use for other purposes.

3.0 Discontinued pesticides

Table 1 lists active ingredients that have been discontinued by the registrants and the associated end-use products for each active. The listed products may continue to be used following label directions until the indicated expiry date. Use after the expiry date would be a contravention of the PCPA and could result in enforcement action.

Table 1 Discontinued products that may still be used following label directions until the expiry date

Active ingredient	Pesticide type	Marketing type	Reg. No.	Product name	Uses	Expiry date
2-Hydroxyethyl n-octyl sulfide plus related active compounds	synergist with insecticides	domestic	9754	Raid Yard Fogger	backyard	31 Dec 2004
Azaconazole	antisapstain	commercial	21822	Rodewod 200EC Sapstain Control Chemical	lumber and wood	31 Dec 2006
Oil of Lavender	personal insect repellent	domestic	9930	Fly screen	insect repellent	31 Mar 2007
Sodium Metaborate Tetrahydrate	herbicide	domestic	16200	Wilson's Granular Vegetation Killer	vegetation control in non-food areas	31 Dec 2004
		domestic	16950	CO-OP Total Vegetation Control Granules	vegetation control in non-food areas	31 Dec 2004

4.0 Future Regulatory Action

The PMRA does not anticipate further action regarding the substances listed in Table 1. None have been registered as agricultural pesticides for use on food under the PCPA in Canada, and there are no maximum residue limits for food specified in Table 11, Division 15, of the Food and Drug Regulations.

This announcement completes PMRA's re-evaluation of these four active ingredients.

Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire
Pest Management Regulatory Agency

Note de réévaluation REV2004-02

Produits antiparasitaires faisant l'objet d'une réévaluation

Abandon de produits non agricoles homologués en vertu de la *Loi sur les produits antiparasitaires*

La directive d'homologation DIR2001-03, *Programme de réévaluation de l'ARLA*, indique que l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) avait l'intention de réévaluer l'acceptabilité continue de 405 matières actives et de leurs préparations commerciales (PC) connexes en vertu de l'article 19 du *Règlement sur les produits antiparasitaires* (RPA).

Depuis le début du programme de réévaluation, des titulaires d'homologation ont retiré l'homologation pour un grand nombre de matières actives et de leurs PC. Dans de tels cas, l'ARLA retire ces produits du programme de réévaluation et établit un calendrier d'abandon graduel des produits existants en indiquant les dates limites de vente et d'utilisation.

Le présent document a pour but d'informer les intervenants de la nature des matières actives qui ont été abandonnées depuis la mise en oeuvre du programme de réévaluation.

Cette annonce met un terme à la réévaluation des quatre matières actives.

(also available in English) **Le 11 mai 2004**

Ce document est publié par la Division des nouvelles stratégies et des affaires réglementaires, Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire. Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec la :

Coordonnatrice des publications
Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire
Santé Canada
I.A. 6605C
2720, promenade Riverside
Ottawa (Ontario)
K1A 0K9

Internet : pmra_publications@hc-sc.gc.ca
www.hc-sc.gc.ca/pmra-arla/
Service de renseignements :
1-800-267-6315 ou (613) 736-3799
Télécopieur : (613) 736-3798

ISBN : 0-662-76864-7 (0-662-76865-5)
Numéro de catalogue : H113-5/2004-2F (H113-5/2004-2F-PDF)

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le Ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2004

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, ou par photocopie, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada, Ottawa, Ontario K1A 0S5.

1.0 Objectif

La directive d'homologation DIR2001-03, *Programme de réévaluation de l'ARLA*, indique que l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) avait l'intention de réévaluer l'acceptabilité continue de 405 matières actives et de leurs PC connexes en vertu de l'article 19 du RPA.

Le présent document a pour but d'informer les intervenants de la nature des matières actives qui ont été abandonnées depuis la mise en oeuvre du programme de réévaluation.

2.0 Contexte général de la réévaluation

En vertu de l'article 19 du règlement en application de la *Loi sur les produits antiparasitaires* (LPA), l'ARLA procède à la réévaluation de tous les pesticides homologués avant 1995, autant les matières actives que leurs PC formulées, afin de s'assurer qu'ils sont toujours conformes aux normes selon les procédés scientifiques actuels. La directive d'homologation DIR2001-03, *Programme de réévaluation de l'ARLA*, présente les activités relatives à ce processus de réévaluation.

Étant donné que ces produits étaient déjà homologués, la variété et la qualité des données utilisées dans l'évaluation des risques pour la santé humaine et l'environnement ont augmenté considérablement, de même que la complexité des méthodes d'évaluation des risques. Beaucoup de pays membres de l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE), notamment les États-Unis, les pays de l'Union européenne et l'Australie, ont des programmes de réévaluation semblables en cours qui appliquent des normes comparables aux pesticides plus anciens.

En raison du processus de réévaluation, de nouvelles études ou des mises à jour sont souvent requises pour appuyer l'homologation continue selon les normes modernes. Ces études peuvent être onéreuses et peuvent influer sur la décision d'un titulaire d'homologation de cesser la vente de ses produits au Canada. Dans de tels cas, l'ARLA retire le produit du programme de réévaluation et révoque les homologations de la matière active de qualité technique (MAQT) et de toute PC contenant cette MAQT. L'utilisation au Canada est graduellement abandonnée en établissant la date limite d'utilisation par les consommateurs (c.-à-d. la date d'expiration) de tout produit existant tout en tenant compte des stocks encore disponibles et de tout renseignement provenant des évaluations des risques.

On a noté que quelques-uns de ces produits chimiques pourraient être utilisés à des fins autres qu'antiparasitaires, lesquelles ne sont pas réglementées par la LPA. L'abandon de ces substances comme produits antiparasitaires n'a aucune conséquence sur le maintien de leur utilisation à d'autres fins.

3.0 Pesticides abandonnés

Le tableau 1 énumère les matières actives qui font l'objet d'un abandon par les titulaires d'homologation ainsi que de leurs PC connexes. Les produits listés ci-dessous peuvent être utilisés selon le mode d'emploi inscrit sur leur étiquette jusqu'à la date d'expiration. L'utilisation d'un produit après la date d'expiration constitue une violation de la LPA et pourrait entraîner des mesures d'application de la loi.

Tableau 1 Produits récemment abandonnés pouvant être utilisés selon le mode d'emploi sur leur étiquette jusqu'à la date d'expiration

Matière active	Type de pesticide	Catégorie	N° d'hom.	Nom du produit	Utilisations	Date d'expiration
Sulfure de 2-hydroxyéthyl-n-octyle plus des composés actifs connexes	synergiste pour insecticides	domestique	9754	Raid Yard Fogger	extérieur	31 décembre 2004
Azaconazole	produit antitache colorée de l'aubier	commerciale	21822	Rodewod 200EC Sapstain Control Chemical	bois et bois de sciage	31 décembre 2006
Huile de lavande	insectifuge personnel	domestique	9930	Fly screen	insectifuge	31 mars 2007
Métaborate sodique tétrahydraté	herbicide	domestique	16200	Wilson's Granular Vegetation Killer	lutte contre la végétation dans des zones non alimentaires	31 décembre 2004
		domestique	16950	CO-OP Total Vegetation Control Granules	lutte contre la végétation dans des zones non alimentaires	31 décembre 2004

4.0 Mesures réglementaires à venir

L'ARLA ne prévoit prendre aucune autre mesure concernant les substances énumérées au tableau 1. Aucune d'entre elles n'a été homologuée en vertu de la LPA comme pesticide agricole pour utilisation sur des cultures vivrières au Canada et il n'existe aucune limite maximale de résidus pour les aliments au tableau 11, titre 15 du *Règlement sur les aliments et drogues*.

Cette annonce met un terme à la réévaluation de ces quatre matières actives.